

ZESTAW LINOWY WIELOFUNKCYJNY

Urządzenie linowe wielofunkcyjne wyposażone w lej linowy, siatkę linarium, oraz pionowe liny-liany (łącznie 28 szt.) z dyskami z tworzywa i szczepkami (max. 140 szt.) okrągłymi do wspinaaczki oraz umieszczoną skośnie gumową matą zjazdową szer. 1,4 z gumy zbrojonej 10 mm.

Konstrukcja nośna z grubych rur stalowych ocynkowanych o średnicy 219 mm gr. 8 mm prostych i giętych pod kątem. Na konstrukcji rozpięte jest linarium z lin zbrojonych, plecionych 6- zwojowych typu Herkules fi 18 mm, rozmiar oczek śr. ok. 30x30cm. Końce lin zakute w tuleje aluminiowe i złącza oczkowo-szkłowe. Średnica lin lian pionowych fi. 16 mm zbrojone rdzeniem stalowym. Na nich dyski i szczepki okrągłe. Materiał dysków - tworzywo sztuczne HDPE warstwowe, szczepki do wspinaaczki z poliamidu PA-6.

Stopy oraz pionowe i poziome wsporniki przy leju - z rury stalowej 4", 114.3x8 mm.

Elementy łączące z poliamidu lub aluminium – kulowo/krzyżowe i typu ufo.

Elementy łączące liny z ramą (szekle, kausze, śruby oczkowe) wykonane są ze stali nierdzewnej oraz tuleje zaciskane na prasie. Falista membrana- mata zjazdowa z gumy zbrojonej płótnem, kolor: czarny, grubość 10 mm, mieszanka gumowa: SBR, NBR, EPDM, NR-L, twardość gumy: 50- 80°ShA, standardowo ok 65 +/-5 °ShA.

Wyposażenie i osprzęt zgodnie z EN 1176-1: 2017 i EN 1176-11: 2017

Urządzenie zakotwione jest w gruncie za pomocą kotew typu Fischer Faz II mocowanych do fundamentów żelbetowych:

- 3 fundamenty poj. do konstrukcji głównej: 400x400x40cm,
- 6 fundamentów podw. do konstrukcji głównej: 120x80x40cm,
- 1 fundament do leja: 200x200x40cm, 2 fundamenty wsporników 80x80x40 cm
- Fundamenty do lian: fi 50cm x 40cm

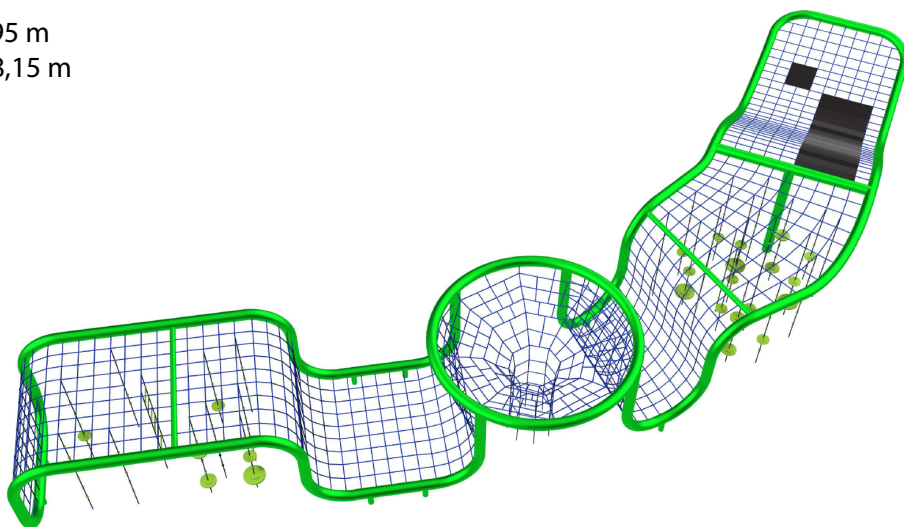
Razem: 11,50 m³, beton klasy C25/30, z betonu zbrojonego 10,00m³, wykop 18,5 m³ beton: 13,55m³

Kolorystyka:

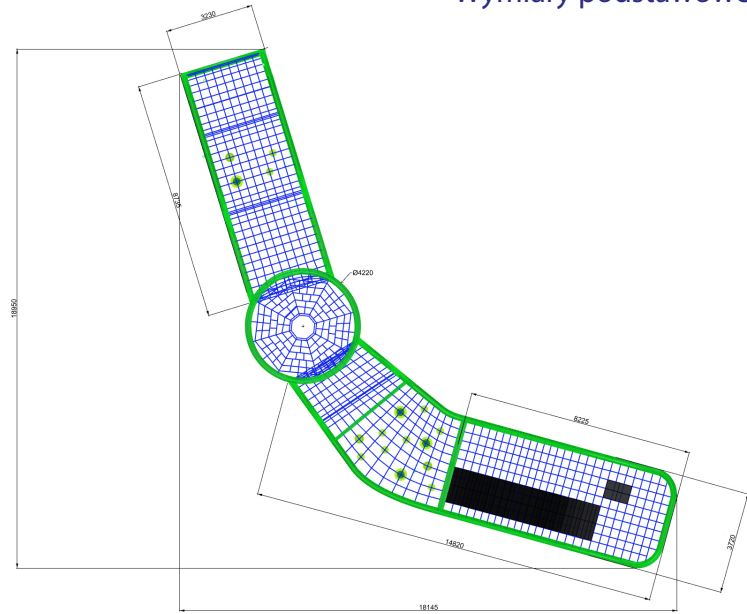
Słupy malowane proszkowo na kolor wg. RAL. Liny - kolor czarny lub z palety podstawowej

Wymiary urządzenia:

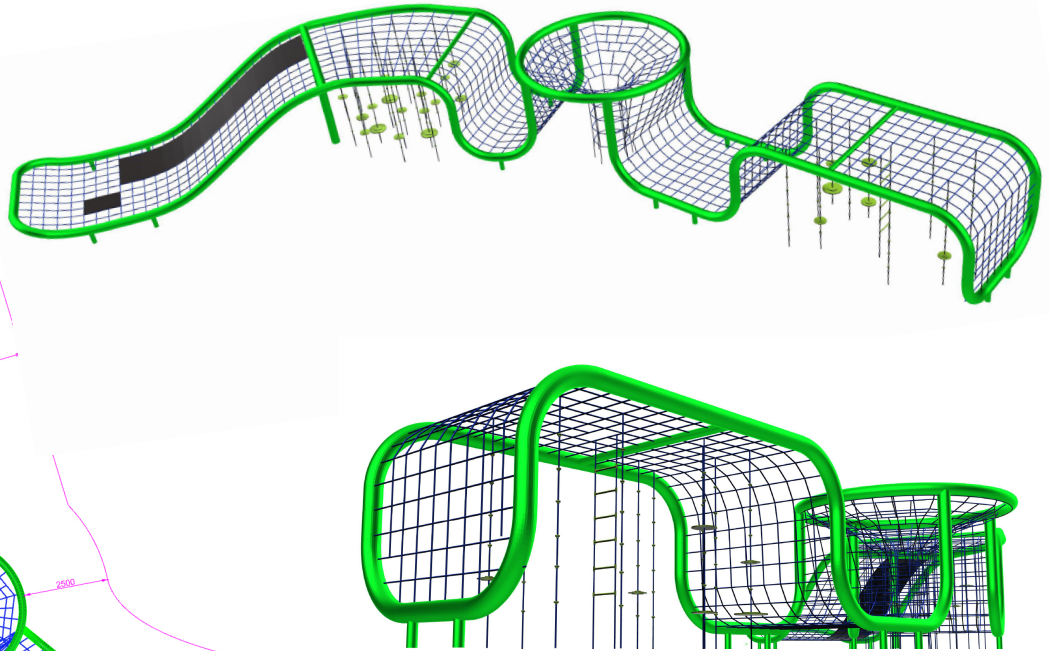
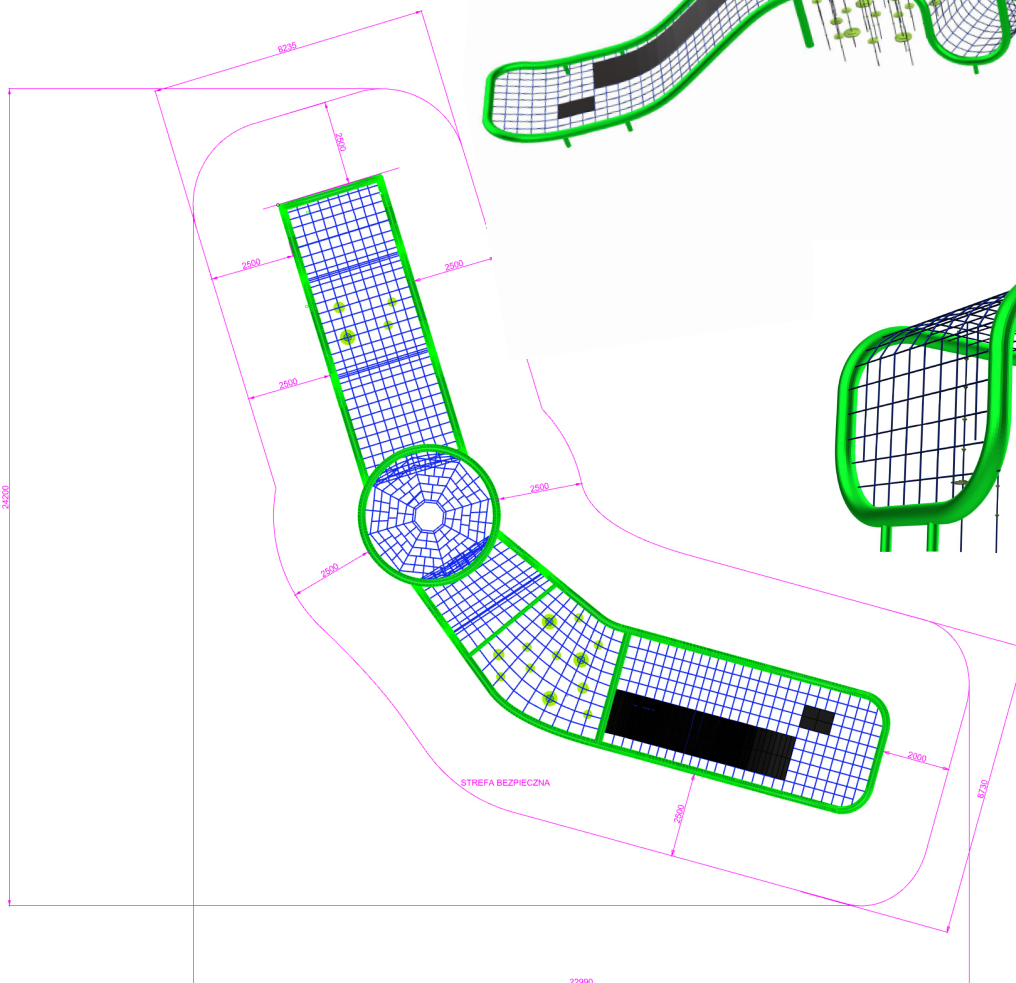
- Długość całkowita boku w rzucie: ok. 18,95 m
- Szerokość całkowita boku w rzucie: ok. 18,15 m
- (w tym szerokość konstrukcji stalowej) od ok. 4,2 m do ok. 3.23 m.
- Wysokość: 280 cm
- Strefa bezpieczeństwa: pole w obrysie 24,2x22,9 m
- Grupa wiekowa: od 5 lat
- Wysokość swobodnego upadku: 280 cm



Wymiary podstawowe



Wymiary strefy bezpiecznej



Widok ogólny